

ترجمه انگلیسی این مقاله نیز تحت عنوان :

The Theory of Origin of Everything

The Effects of Mecca on the Natural and Geographic Structure of Planet

Earth در همین شماره مجله به چاپ رسیده است.

## نظریه منشأ همه چیز

### تأثیرات مکه مکرمه بر جغرافیای طبیعی و انسانی کره ارض\*

بهزاد مولوی\*\*

کارشناس ارشد معماری، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

تاریخ دریافت: ۹۷/۱۱/۱۵ تاریخ اصلاح: ۹۷/۱۱/۱۸ تاریخ پذیرش: ۹۷/۱۲/۱۲ تاریخ انتشار: ۹۸/۰۴/۰۱

#### چکیده

مقاله حاضر بخشی از مجموعه مطالعاتی است که حول محور واحدی انجام شده است و سعی دارد نشان دهد که علت پدیده‌های مختلف یک یا دوتا نیست و نگاه به جهان به صورت پراکنده و جزئی‌نگرانه برای توضیح پدیده‌ها نه تنها کافی نیست، بلکه موجب ناهنجاری‌های فراوان می‌شود. اساس این مقاله کتاب مکه مکرمه (تألیف نگارنده) است. شهر مکه دقیقاً در ظهر روز اول تابستان و نصف‌النهار شمالی جنوبی آن در نیمه شب اول زمستان، همزمان روی صفحه استوای کهکشانی راه شیری و روی صفحه منظومه شمسی به گونه‌ای قرار می‌گیرد که به‌طور منظم بیش از هر جای دیگری روی زمین از تابش‌های الکترومغناطیسی در حجمی عظیم برخوردار می‌شود. این وضعیت باعث می‌شود که امواج متحدالمرکزی از مکه مکرمه به سراسر جهان تابش شده و چنانکه در مقاله اشاره شده است خواهیم دید که این موضوع موجب شکل‌گیری ارتفاعات و مجاری آب‌ها و رودخانه‌ها و نیز بیابان‌ها و همچنین به تبع آنها باعث شکل‌گیری سایر عناصر جغرافیایی و در انتها باعث تجمع نفت در منطقه خاورمیانه می‌شود. هدف مقاله نمایش این نکته است که همه اجزای حیات به هم پیوسته و از مرکز واحدی نشئت می‌گیرند.

#### واژگان کلیدی

نظریه منشأ همه چیز، مرکزیت مکه مکرمه، امواج الکترومغناطیسی، هندسه جغرافیایی زمین، هندسه ساختار زمین.

#### مقدمه

شده و به آن توجهی نمی‌شود اما واقعاً و به صورت طبیعی مکه مکرمه مرکز جهان ماست و همه اتفاقات و پدیده‌هایی نظیر شهرنشینی و حوادث کوچک و بزرگ زندگی اجتماعی، تابعی از آن هستند. این مطالعه سعی بر آن دارد تا نقش طبیعی مکه مکرمه را یادآور شود و نشان دهد که چگونه این امر محقق است.

یادآوری این نکته بی‌فایده نیست که شهر مکه در دوران اوج تمدن اسلامی به‌عنوان مبدأ مختصات و نصف‌النهار آن به عنوان نصف‌النهار مبدأ زمانی و مکانی شناخته می‌شده است. حداقل تا

مکه را «ام القراء» خوانده‌اند. نامی که از قرآن حکیم برآمده و قرن‌های زیادی مورد استفاده بوده است. نامی که نشان از مرکزیت این شهر و در عین حال وابستگی شهرهای دیگر جهان به آن دارد. هرچند امروزه این مرکزیت نادیده گرفته

\* مقاله حاضر برگرفته از کارگاه نظریه‌های نو با موضوع «نظریه منشأ همه چیز: تأثیرات مکه مکرمه بر جغرافیای طبیعی و انسانی کره ارض» است که به سخنرانی بهزاد مولوی در بهمن ماه سال ۱۳۹۷ در پژوهشکده نظر برگزار شد.

\*\* molavi@behzadmolavi.com ۰۹۱۲۱۱۶۴۴۳۴

کشیدگی رشته‌کوه‌ها و یا امتداد رودخانه‌ها و نیز امتداد و کشیدگی صحراها و بیابان‌ها نسبت به موقعیت جغرافیایی مکه مورد توجه قرار می‌گیرد.

برای بررسی هندسه شکل‌گیری کوهستان‌ها و یا بیابان‌ها، محدوده آنها به صورتی که در گوگل ارث<sup>۱</sup> ارائه شده به شکل خط محیطی و به صورت پلی‌گون، نمایش داده شده است. این مقاله شامل سه بخش کوهستان‌ها و ارتفاعات، رودخانه‌ها و بیابان‌هاست. و در انتها می‌توان خلاصه‌ای از وضعیت شهرنشینی و جای‌گیری شهرهای مهم که براساس همین امواج در کتاب مکه مکرمه آمده است، به دست آورد.

### شکل‌گیری ارتفاعات کره ارض

اگر به مرکز مکه دواير متحدالمرکزی رسم و شعاع‌های آنها را ترسیم کنیم شبکه‌ای ایجاد می‌شود که طبق مدارک ارائه‌شده، ساختار اصلی هندسی و سازه‌ای کره زمین را تشکیل داده است (تصویر ۱).

به این ترتیب بعضی رشته‌کوه‌ها در مسیر نیروهای فشاری به‌صورت تیرهای اصلی به مرکزیت مکه مکرمه ایجاد شده و برخی دیگر در مسیر نیروهای کششی به صورت کلاف، این تیرها را به هم متصل کرده‌اند. تصویر یک می‌تواند وضعیت سازه‌ای کره زمین شامل تیرهای فشاری (شعاعی قهوه‌ای‌رنگ) و تیرهای کششی (مداری سبزرنگ) را با محوریت نقطه جغرافیایی مکه نشان دهد. همچنین در ادامه تصاویر صفحات بعد نشان می‌دهد که ساختار ۸۵٪ رشته‌کوه‌های اصلی کره ارض یا در امتداد شعاعی این شبکه قرار دارد یا موازی با دواير متحدالمرکز از مکه شکل گرفته‌اند. لازم به ذکر است که هندسه طبیعت لزوماً هندسه ریاضی نیست و پدیده‌های طبیعی که نسبت به هندسه ریاضی ارائه شده است دارای رواداری‌های متناسبی هستند.

– رشته‌کوه‌های دوار (تصاویر ۲، ۳ و ۴)

– رشته‌کوه‌های شعاعی (تصاویر ۵، ۶ و ۷)

– رشته‌کوه‌های مهاری (تصاویر ۸ و ۹)

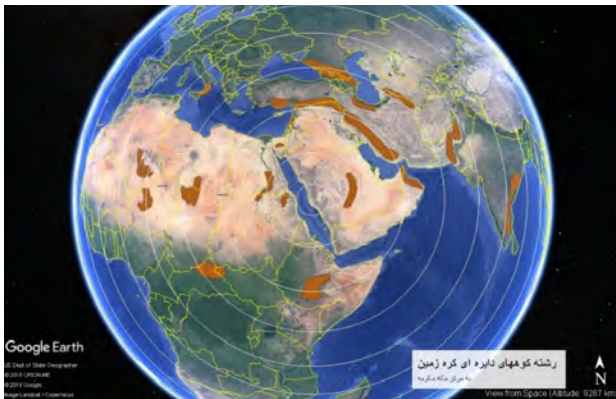
از میان حدود ۱۱۰ رشته‌کوه اصلی با طول بیش از ۵۰۰ کیلومتر که در این مطالعات مورد بررسی قرار گرفته‌اند حدود ۸۵٪ رشته‌کوه‌ها و کوهستان‌ها، منطبق بر شبکه اصلی شعاعی و یا دایره‌ای و با در نظر گرفتن رواداری متناسب بوده‌اند و فقط ۱۵٪ رشته‌کوه‌ها نسبت به هندسه این شبکه به‌صورت کاملاً مورب هستند که می‌توان آنها را به‌عنوان عناصر مهاری که در مقابل تغییر شکل شبکه تیرهای فشاری و کششی مقاومت می‌کنند (همچون بادبند در ساختمان‌ها) در نظر گرفت و این امر بسیار طبیعی است. به عبارت دیگر کره زمین از خود رفتار سازه‌ای کاملی نشان داده است که به

پیش از دوران مدرن و انتخاب لندن به‌عنوان نصف‌النهار مبدأ، این امر میان بخش بزرگی از دانشمندان مسلمان رایج بوده است و این دانشمندان محاسبات خود را روی سیاره زمین (یعنی ارض یا Earth) با در نظر گرفتن مکه مکرمه به‌عنوان مبدأ انجام می‌داده‌اند. روشن است که نصف‌النهار لندن یک امر قراردادی، سیاسی و توافقی است که میان کشورهای مختلف صورت گرفته است تا امورات مربوط به محاسبات زمان و مکان و مختصات جغرافیایی بر حسب آن یکسان به دست آید. اما در واقع با مطالعه این مقاله در می‌یابیم که اگر قرار بر تعیین موقعیت‌های طبیعی نقاط جغرافیایی باشد باید مکه مکرمه را مبدأ قرار دهیم.

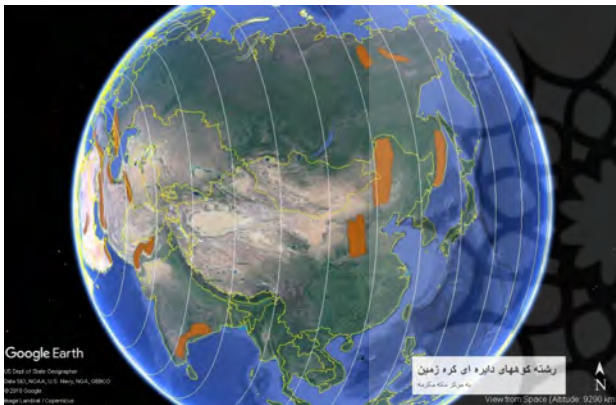
### مواد مورد مطالعه و روش تحقیق

بررسی هندسه ارتعاشات موج‌گونه، ناشی از تابش امواج طیف الکترومغناطیس کهکشان راه شیری و خورشید و ماه به زمین نشان می‌دهد که این امر منجر به پیدایش ساختار اصلی کره زمین و ارتفاعات آن شده است؛ به گونه‌ای که یک شبکه ارتفاعات و چین‌خوردگی‌های طولی و عرضی روی زمین به وجود آمده است. علل پیدایش این شکل از چین‌خوردگی‌ها ناشی از امواجی است که به‌صورت منظم هر شش ماه یکبار با عبور کره زمین از صفحه کهکشان راه شیری (در ابتدای انقلاب تابستانی و ابتدای انقلاب زمستانی) به وجود می‌آید. می‌دانیم که امواج طیف الکترومغناطیس در فرکانس‌های بالا می‌توانند در اعماق پوسته زمین حرارت بسیار زیادی ایجاد کنند و در نتیجه موجب تغییرات ساختاری نظیر زلزله، آتشفشان، رانش کوه یا زمین و یا تغییرات تکتونیکی زمین شوند و رشته‌کوه‌ها و چین‌خوردگی‌های اصلی را شکل دهند. در این خصوص باید به این مسئله توجه کرد که در طول چهارصد سال گذشته توضیح علمی کاملی برای جنسیت نور ارائه نشده است. در این مورد ابتدا «نیوتن» نظریه ذره‌ای بودن نور را ارائه کرد و بعدها در قرن نوزدهم «ماکسول» نظریه موجی و الکترومغناطیسی نور را ارائه کرد و در دوران معاصر نظریه‌ای ترکیبی شامل ذره‌ای و موجی ارائه شده که به نام الکترودینامیک کوانتومی معروف شده است. با تمام این اوصاف و با وجودی که می‌توانیم نور را تولید کنیم و از آن استفاده کنیم هنوز نمی‌دانیم نور چیست و در میان مواد شناخته‌شده کیهانی به هیچ‌چیز شبیه نیست و لذا نور را کماکان باید یک عنصر ماوراءالطبیعه دانست.

آنچه این مقاله به آن می‌پردازد هندسه امواج ناشی از موقعیت طبیعی و جغرافیایی مکه روی کره زمین و در ادامه انطباق عناصر طبیعی نظیر ارتفاعات با این هندسه است. طی این مطالعه، نظم و هندسه پدیده‌ها و عوارض طبیعی نظیر



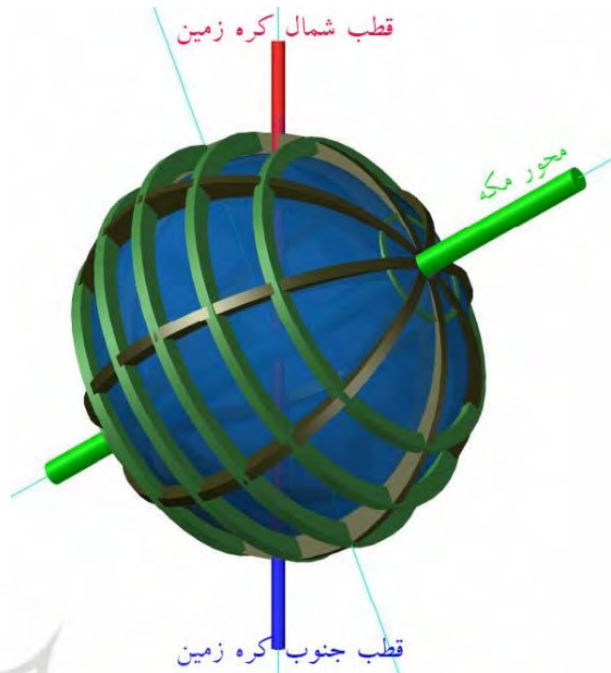
تصویر ۲. موازی بودن رشته کوه‌ها با امواج دایره‌ای حاصله از مکه (زاگرس و ادامه آن در شمال کردستان و جنوب ترکیه و همچنین موازی بودن رشته کوه هزارمسجد در شمال خراسان، بخش غربی از رشته کوه البرز و نیز رشته کوه‌های گرجستان). مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۳. موازی بودن رشته کوه‌های آلتای، لولیانگ، زینگان، سیکهوت در چین و نیز رشته کوه گات شرقی در هند با دوائر متحدالمرکز از مکه. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۴. جهت‌گیری کلی حجم عظیم رشته کوه‌های اوکی دنتال و اورینتال در آمریکای شمالی و آند در آمریکای جنوبی در راستای تقریبی امواج منتشره از مکه. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱. مدل شبکه سازه‌ای کره زمین. مأخذ: Google Earth Pro.

مرکزیت نقطه جغرافیایی مکه رخ می‌دهد. آنچه از این پدیده می‌توان نتیجه گرفت این است که سازه کره زمین لزوماً پوسته‌ای نیست بلکه احتمالاً ترکیبی از سازه اسکلتی (تیر و کلاف) همراه با بخش‌هایی پوسته‌ای است. نزدیک‌ترین این حالات را می‌توان در سازه سخت‌پوستانی نظیر لاک‌پشت‌ها دید. این نوع سازه‌ها را در مصنوعات ساختمانی انسان می‌توان به صورت گنبد‌های ژئودزیک یا سازه‌های فضاکار نیز یافت.

توجه به این مسئله ضروری است که عوامل دیگری مانند شرایط آب‌وهوایی، ساختار تکتونیک زمین، حرکت و برخورد قاره‌ها باهم بر شکل‌گیری رشته کوه‌ها مؤثر هستند، اما تأثیرات امواج الکترومغناطیسی جهت هندسی و جغرافیایی آنها را بیشتر تحت تأثیر قرار داده‌اند. به عبارت دیگر آنچه موجب حرکت قاره‌ها به سوی ایجاد یک شبکه سازه‌ای می‌شود تداوم تشعشعات الکترومغناطیسی است که بسیار هوشمندانه عمل می‌کند و مرکزیت مکه را روز به روز بیشتر مسجل می‌سازد. بنابراین به نظر می‌رسد که زمین چنانکه از تصاویر انطباق رشته کوه‌ها با شبکه شعاعی و دوار به مرکز مکه پیداست، در طی چندین میلیون سال به تدریج بیشتر به سوی مرکزیت مکه رفته است.

لازم به ذکر است، تشخیص اینکه کدام رشته کوه دقیقاً در راستای تیرها (شعاع‌ها) و کدام رشته کوه‌ها دقیقاً در راستای کلاف‌ها (دایره‌ها) در مقایسه با رشته کوه‌های مهماری بوده نیازمند مطالعات تکمیلی است.

رشته‌کوه‌ها به فشاری‌بودن یا تمایل به کششی‌بودن مواد و مصالح آنها پی برد.

رشته‌کوه‌های در جهت خطوط شعاعی نقش‌های فشاری ایفا می‌کنند و رشته‌کوه‌های موازی با خطوط دایره‌ای امواج، نقش کششی ایفا می‌کنند. هرچند به صورت طبیعی باید این نکته را در نظر گرفت که یک رشته‌کوه خود مجموعه‌ای از رشته‌های شعاعی و دایره‌ای است و در نتیجه باید به صورت جزئی به هریک از آنان پرداخت و نقش آنها را که قاعدتاً ترکیبی از فشاری و کششی است پیدا کرد.

### رودخانه‌ها و مجاری آب اصلی کرهٔ ارض

اکنون با قبول این نکته که ارتفاعات و چین‌خوردگی‌های اصلی کرهٔ ارض ناشی از نیروهای فشاری (شعاعی) و کششی (دایره‌ای) ناشی از نقطهٔ جغرافیایی مکهٔ مکرمه است به طریق اولی باید بپذیریم که سایر عوارض و ویژگی‌های جغرافیایی نظیر رودخانه‌های مهم جهان که در دره‌ها و کناره‌های همان رشته‌کوه‌ها جاری هستند نیز از همین قاعده هندسی پیروی می‌کنند. در این مورد می‌توانیم به مهمترین آنها که دارای طولی بیش از پانصد کیلومتر بوده و دارای جهت عمودی هستند در ذیل اشاره کنیم که تصاویر آنها نیز در صفحات بعد آمده است:

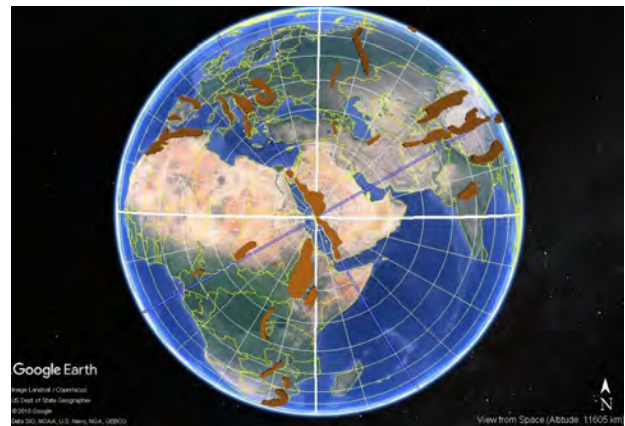
- رودخانه‌های منطبق با امتدادهای شعاعی از مکه: رودخانهٔ می‌سی‌سی‌پی در آمریکای شمالی، رودخانهٔ آمازون در آمریکای جنوبی، رودخانهٔ گنگ در هندوستان، رودخانهٔ یانگ تسه در چین، دانوب در اروپا، رودخانهٔ نیل شمالی و رودخانهٔ کارون در ایران.
- رودخانه‌های منطبق با دایره متحدالمرکز به مرکز مکه: رودخانهٔ نیل شمالی، مجموعهٔ رودخانه ولگادون روسیه، رودخانه‌های دجله و فرات، رودخانهٔ سند در پاکستان و رودخانهٔ جیحون در آسیای میانه (تصاویر ۱۰ تا ۱۳).

### بیابان‌های کرهٔ ارض

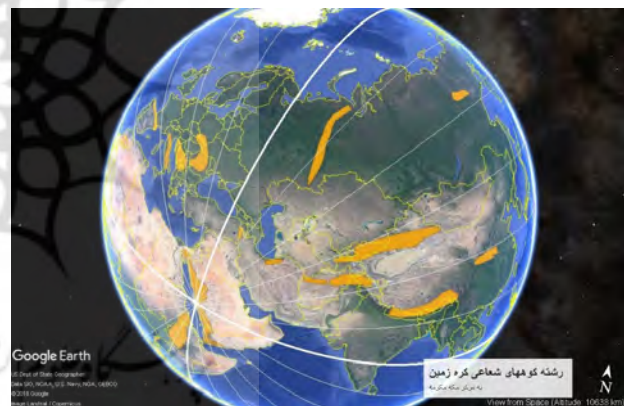
صحراها و بیابان‌ها عناصر طبیعی دیگری هستند که به‌طور کلی در راستای سازهٔ زمین به مرکزیت مکه قرار گرفته‌اند. در اینجا دلایل زیست‌محیطی این موضوع مورد نظر نیست بلکه در این مطالعات شکل‌گیری هندسی آنان و انطباق با شبکهٔ سازه‌ای مورد توجه قرار دارد (تصاویر ۱۴ تا ۱۷).

در کرهٔ زمین تعداد زیادی بیابان وجود دارد که عمدتاً در ناحیهٔ مرکزی و نزدیک به مکه و در اطراف آن قرار دارند. بزرگترین آنها بیابان شمال آفریقا است که به نام «صاحاری» نامیده شده است. در این مطالعات بزرگترین بیابان‌های جهان مورد بررسی قرار گرفته و چنانکه در صفحات بعد دیده می‌شود موارد زیر را می‌توان برشمرد:

همچنین اگر تحقیق مستقلی در این زمینه صورت گیرد می‌توان از روی دسته‌بندی مواد تشکیل‌دهندهٔ اصلی



تصویر ۵. جهت کلی رشته‌کوه‌های حجاز و اصیر در عربستان و نیز رشته‌کوه‌های اتیوپی، میتومبا، موچینگا، اینانگا و دراکنزبرگ در آفریقا و همچنین کوه‌های آلپ و پیرنه در اروپا و کوهستان‌های اورال و تیان‌شان و هیمالایا و هندوکش نسبت به خطوط شعاعی از مکه. مأخذ: Google Earth Pro.

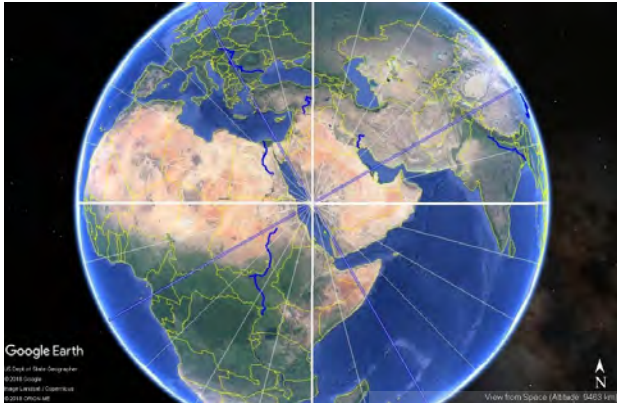


تصویر ۶. موازی‌بودن رشته‌کوه‌ها با خطوط شعاعی از مکه در آسیا و اروپا و آفریقا (رشته‌کوه‌های پیرنه اسپانیا، آلپ در اروپا، اورال، تیان‌شان، هیمالایا شرقی، هندوکش، البرز شرقی و آرارات در آسیا). مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۷. موازی‌بودن رشته‌کوه‌ها با خطوط شعاعی از مکهٔ مکرمه در آمریکای شمالی (رشته‌کوه‌های آپالچیان در آمریکای شمالی). مأخذ: Google Earth Pro.

گرفته و امتداد یافته‌اند. ساحاری به عنوان بیابان منطبق با شعاع‌های از مرکز مکه در نظر گرفته شده و بیابان لیبی که جزئی از آن است به عنوان بیابان منطبق با دوایر به مرکز مکه نشان داده شده است.

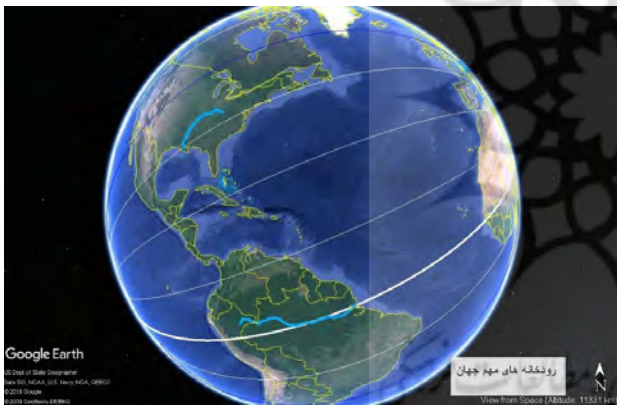


تصویر ۱۱. دایره در اروپا، رودخانه نیل شمالی و جنوبی، رودخانه فرات شمالی و رودخانه کارون در ایران. مأخذ: Google Earth Pro.

بیابان کالاهاری در جنوب آفریقا و صحراهای یکپارچه عربستان و عراق و سوریه، بیابان‌های کویر لوت و نمک ایران و بیابان قراقوم و قزل‌قوم ترکمنستان و همچنین صحرای چیهواهوان در آمریکای شمالی و بیابان آتاکاما در آمریکای جنوبی در جهات دایره‌ای شکل



تصویر ۸. رشته‌کوه‌های مهاری راکی در آمریکای شمالی و بخشی از آند در آمریکای جنوبی که نسبت به شبکه اصلی با زاویه مورب قرار دارند. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۲. رودخانه می سی سی پی در آمریکای شمالی، رودخانه آمازون در آمریکای جنوبی در امتداد شعاعی از مکه مکرمه. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۹. رشته‌کوه‌های مهاری آلتانی و بخش غربی هیمالیا و کات غربی و بخشی از آلپ، که به صورت مورب نسبت به شبکه اصلی قرار گرفته‌اند. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۳. رودخانه میسوری در آمریکای شمالی منطبق با امواج دایره‌ای از مکه. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۰. رودخانه گنگ در هندوستان، رودخانه یانگ تسه در چین. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۷. بیابان‌های گبی و تکلیمکان در آسیا و بیابان بزرگ صحرایی در شمال آفریقا در جهت شعاعی از مرکز مکه دیده می‌شوند. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۴. رودخانه نیل میانی، مجموعه رودخانه ولگادون روسیه، رودخانه‌های دجله و فرات، رودخانه سند در پاکستان و رودخانه جیحون در آسیای میانه، منطبق با دوائر متحدالمرکز به مرکز مکه. مأخذ: Google Earth Pro.

### وجود نفت

یکی از دلایل دیگری که موقعیت مکه را از سایر نقاط زمین مستثنی می‌کند وجود نفت در لایه‌های زمین این منطقه به میزانی بسیار بیشتر از سایر نقاط جهان است. طبق برآوردهای تخمینی (توسط بریتیش پترولیوم) میزان ذخایر نفتی خاورمیانه شامل کشورهای اطراف عربستان در آسیا و آفریقا، که بیشترین مقدار آن در عربستان قرار دارد حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد نفت جهان بوده که بیش از ۳۰٪ بیشتر از مجموع ذخایر نفتی سایر مناطق جهان است.

تجمع و انباشت نفت که خود ناشی از تراکم رسوبات آلی و گیاهان در لایه‌های زیرین زمین است در این منطقه باید یک علت الکترومغناطیسی داشته باشد. حداقل می‌توانیم بگوییم که همزمانی این دو پدیده یعنی تمرکز قوای الکترومغناطیسی و تجمع و انباشت نفت باید با هم ارتباط داشته باشند. از آنجا که امواج الکترومغناطیسی می‌توانند تغییرات وسیعی در لایه‌های زمین ایجاد کنند، لذا باید بگوییم که علت انباشت نفت، همین تمرکز نیروهای الکترومغناطیسی و قدرت جاذبه فراوانی است که در این منطقه وجود دارد.

پیدایش سنگ مادر به عنوان محل تجمع رسوبات آلی و عامل تولیدکننده نفت، پیدایش سنگ مخزن به عنوان محل انباشت نفت و شکل‌گیری سنگ درپوش همگی به تأثیرات الکترومغناطیسی روی لایه‌های زیرین زمین و ایجاد تراکم و فشردگی در آنها باز می‌گردد. به زبان ساده اتفاقی که افتاده این است که به دلیل جاذبه فراوان در این منطقه، به تدریج مواد آلی در این منطقه تجمع کرده در طول میلیون‌ها سال انباشته شده و رسوب کرده و بیش از هر جای دیگری فشرده شده است و به دلیل فشارهای



تصویر ۱۵. بیابان‌های منطبق بر دوائر متحدالمرکز از مکه شامل بیابان‌های عربستان و عراق و سوریه، بیابان‌های کویر لوت و نمک ایران، صحرای قراقوم و قزل‌قوم ترکمنستان و بیابان لیبی در شمال آفریقا و همچنین صحرای کالاهاری در جنوب آفریقا دیده می‌شوند. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۱۶. صحرای چیهواهوان در آمریکای شمالی و بیابان آتاکاما در آمریکای جنوبی در جهت منطبق بر دوائر متحدالمرکز مکه دیده می‌شوند. مأخذ: Google Earth Pro.

بیابان‌های گبی و تکلیمکان در شرق آسیا به صورت صحراهای شعاعی نمایان شده است.

آتن و استانبول به عنوان مراکز تمدن‌های یونان و روم شرقی روی یک دایره و همچنین شهرهای دمشق و بغداد به عنوان مرکز تمدن‌های اسلامی نیز روی یک دایره قرار دارند. در فاصله‌ای دیگر شهرهای الجزیره، موناکو، میلان، پراگ، ورشو، مسکو و دهلی‌نو نیز همگی روی یک دایره که به نسبت طلایی از مکه ترسیم شده است قرار دارند. در مجموع این ترسیمات نشان می‌دهند که استقرار اجتماعات بشری روی کره زمین نیز تابعی از امواج مکه بوده و مطابق هندسه آن شکل گرفته‌اند (تصاویر ۱۹ تا ۲۲).

### نتیجه‌گیری

با توجه به یافته‌های پژوهش می‌توانیم بگوییم که یکی از علل اصلی شکل‌گیری محیط‌زیست کره زمین و اکوسیستم‌های آن شامل کوهستان‌ها، رودخانه‌ها، بیابان‌ها، و همچنین به تبعیت از این امر، مراتع، علفزارها و جنگل‌ها و همچنین بارش‌های متناسب با ارتفاعات عمده، نیروهای فشاری و کششی ناشی از قوای الکترومغناطیسی نقطه جغرافیایی مکه مکرره است.

این است که در ادامه و با تعمیم این پدیده باید بپذیریم که زیستگاه‌های جانداران یعنی انسان‌ها و حیوانات هم تحت تأثیر این امواج بوده است. بنابراین در مسئله تکامل حیات، مسائل مربوط به انتخاب اصلح و یا تنازع بقا نیز باید تحت تأثیر این امواج قرار گرفته باشند. به عبارت دیگر بدون در نظر گرفتن امواج الکترومغناطیسی حاصل از نقطه ورود انرژی به زمین که در نقطه جغرافیایی مکه متمرکز شده است، نمی‌توان راجع به تکامل سخن گفت و در عین حال باید مبدأ آفرینش روی زمین را نیز همین نقطه جغرافیایی مکه بدانیم. البته اگر فرض کنیم که موقعیت جغرافیایی مکه از آغاز به همین صورت بوده و تأثیرات ماه و خورشید و گردش زمین نسبت به کهکشان راه شیری نیز به همین شکل بوده‌اند (تصویر ۲۳).

با وجودی که کره زمین همواره در همه نقاط خود از تشعشعات کیهانی بهره می‌برد و تحت تأثیر آن شکل می‌گیرد اما از آنجا که بیشترین میزان این تشعشعات روی نقطه مکه متمرکز شده است می‌توان گفت نیروی حاصله از مکه از نیروی همه مراکز دیگر که ممکن است در نقاط مختلف به وجود آیند قوی‌تر و مؤثرتر است.

پیش‌بینی می‌شود که محث مرکزیت مکه ظرف دو دهه آینده به‌عنوان یکی از مباحث آموزش عمومی احتمالاً در سال اول و دوم دانشگاه و یا سال آخر دبیرستان در بسیاری از کشورها ارائه شود. علت آن نیز این است که این محث

زمین‌شناختی موجب ایجاد سفره‌های وسیع و عمیق نفت در این نقطه شده است. احتمالاً باید بهترین نفت در عمیق‌ترین نقاط در استان مکه و یا اطراف آن یافت شود که هم نفت شیرین بوده، (یعنی میزان گوگرد آن کم است) و هم سبک و در نتیجه گران‌قیمت است.

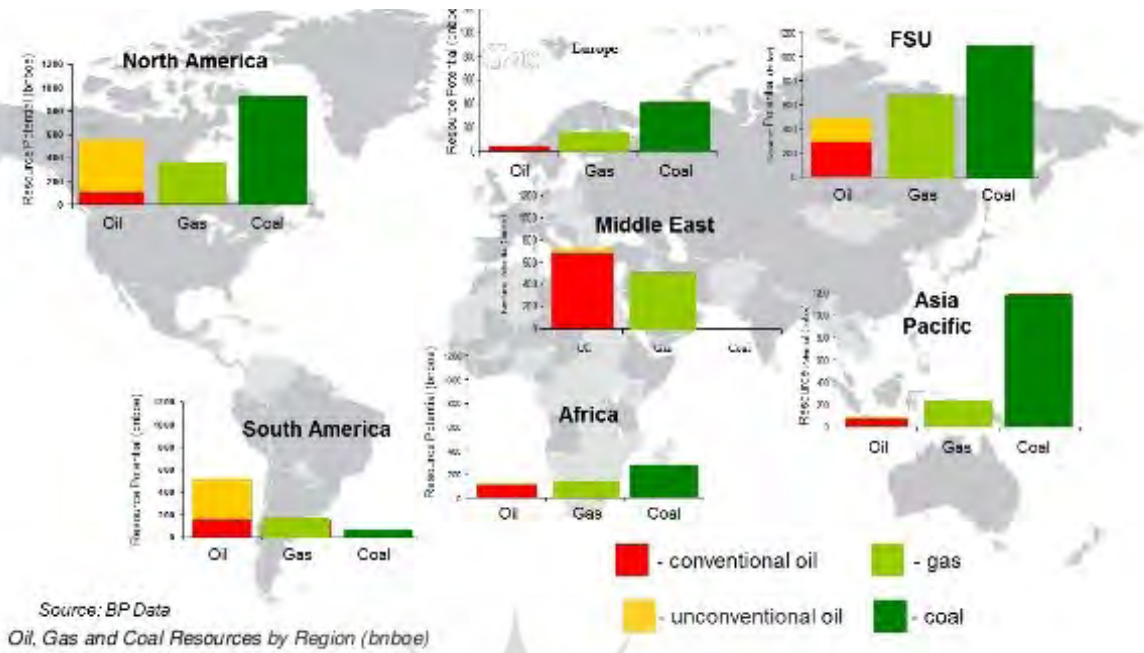
نکته قابل توجه این است که بیشترین مقادیر ذغال سنگ در جهان در دورترین نقاط نسبت به مکه در حاشیه اقیانوس آرام یعنی آمریکای شمالی، شرق روسیه و استرالیا قرار دارد (تصویر ۱۸). اکنون این اطلاعات باید بتواند تصویر دقیق‌تری از ساختار کره زمین به ما بدهد.

بررسی عوامل مشترک مخازن نفت و گاز نشان می‌دهد که :  
 الف- شرایط و محیط رسوبی خاصی لازم است تا طبقات نفت‌زا یعنی سنگ مادر (Source Rock) تشکیل شود و همچنین شرایط خاصی باید وجود داشته باشد تا مواد آلی رسوب یافته در این لایه‌ها به هیدروکربن تبدیل شود.  
 ب- سنگ متخلخل و نفوذپذیری که می‌توان آن را سنگ‌مخزن نامید (Reservoir rock) باید وجود داشته باشد تا فضای لازم جهت انباشتن نفت فراهم آید.  
 ج- سنگ‌مخزن باید شکل خاصی داشته باشد تا بتواند تله (Trap) را تشکیل داده باعث جمع‌شدن هیدروکربن شود.  
 د- سنگ غیر قابل نفوذی به نام سنگ پوشش (Cap Rock) لازم است که مخزن را بپوشاند تا از خروج نفت و گاز از مخزن جلوگیری کند.

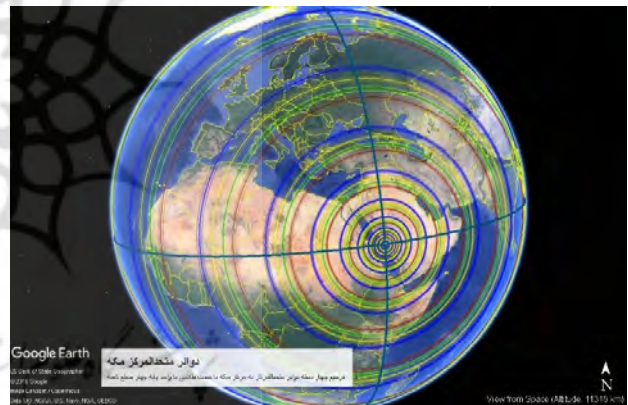
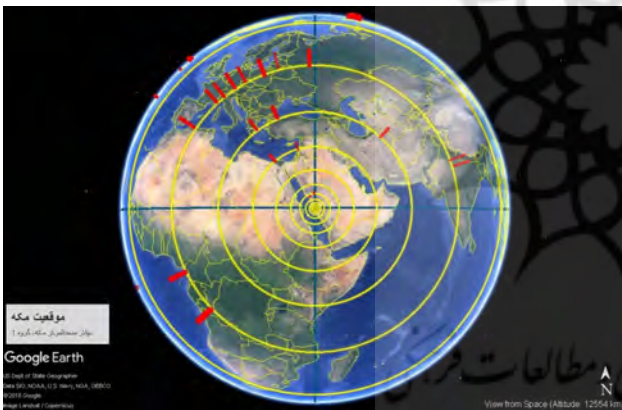
### شکل‌گیری شهرها و تمدن‌های بشری

شهرهای جهان به دو دلیل بر امواج منتشره از مکه منطبق هستند. اول به این دلیل که شهرها تابعی از اکوسیستم‌های طبیعی بوده و با عناصر جغرافیایی نظیر رودخانه‌ها و منابع آبی و نیز دامنه کوهستان‌ها برای ایجاد امنیت و نظایر آنها انطباق یافته‌اند، لذا به صورت غیرمستقیم تابعی از امواج مکه هستند و دوم به این دلیل که ارتعاشات ناشی از امواج منتشره عملاً باعث شکل‌گیری و جذب بیشتر اجتماعات انسانی در نقاط منظم هندسی شکل‌گرفته از امواج می‌شود. لذا شهرها به گونه‌ای مستقیم نیز تابعی از امواج مکه هستند.

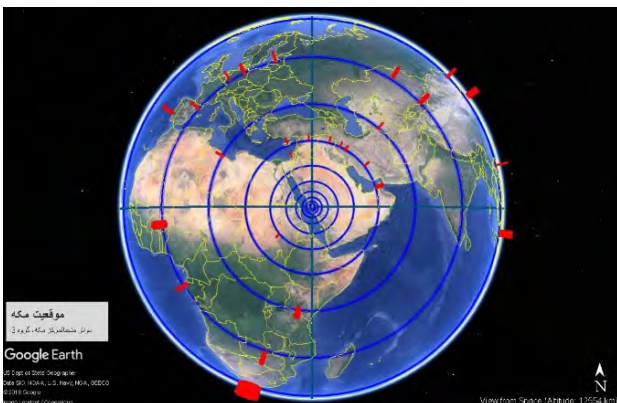
در این خصوص چنانچه دوایر متحدالمركزی از مکه ترسیم شوند تعداد زیادی از شهرهای جهان بر روی آن دوایر قرار می‌گیرند. اگر شرایط را محدودتر کنیم و شعاع این دوایر را با گسترش طلایی از مبدأ در نظر بگیریم در این صورت تقریباً مرکز همه تمدن‌های بشری روی این شبکه دوایر قرار می‌گیرند. به عنوان مثال می‌توان مشاهده کرد که شهرهای قاهره و بیروت روی یک دایره قرار دارند. همینطور شهرهای



تصویر ۱۸. ظرفیت تخمینی نفت در جهان. مأخذ: <http://cebp.aacrjournals.org>



تصویر ۱۹. شبکه دوائر متحدالمركز به مرکز مکه با نسبت‌های طلائی. تصویر ۲۰. قرارگیری شهرهای عمده جهان روی شبکه دوائر طلائی از مکه. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۲۲. قرارگیری شهرهای عمده زمین روی دوائر طلائی. مأخذ: Google Earth Pro.

تصویر ۲۱. جزییات قرارگیری شهرها و روداری طبیعی هندسه. مأخذ: Google Earth Pro.



شیمیایی، امواج الکترومغناطیس است، در نتیجه این امواج بر موضوعات بیولوژی کاملاً مؤثر هستند و با توجه به اینکه هر ترکیب شیمیایی حاصل میزان و نوع انرژی خاصی است و در نتیجه زمان بندی متابولیسم‌های موجودات زنده، وابسته به گردش زمین و ماه و خورشید و سیارات خواهد بود، لذا سنجش امواج الکترومغناطیسی وارد مباحث علوم تجربی می‌شود و به عنوان مثال زمان نجومی اثر ترکیبات دارویی به دست خواهد آمد. چنانکه علوم قدیمه پزشکی که هزاران سال مورد استفاده بوده و مبنای علوم جدید قرار گرفته، بر همین اساس بوده است. همچنین در این راستا علل ریشه‌ای تری از بیماری‌ها مورد توجه قرار می‌گیرد که ناشی از عدم انطباق رفتارهای فردی و اجتماعی با میزان و نوع انرژی در فضا است، که خود ناشی از زمان بندی گردش زمین و اجرام سماوی است.

از جمله این موارد می‌توان به نقشه پراکندگی بیماری‌ها اشاره کرد که بیشترین سهم بیماری‌های سرطان مربوط به کشورهای با گرایش سرمایه‌داری و بیشترین سهم بیماری‌های سکتة قلبی و مغزی مربوط به کشورهای با گرایش سوسیالیستی است که نشان از رابطه میان ماهیت امواج مغزی انسان با این بیماری‌ها دارد.

در رشته‌های مهندسی از جمله شهرنشینی و شهرسازی و معماری، مبحث نیاز به ذخیره انرژی الکترومغناطیسی در فضای معماری و شهری، و سازوکارهایی برای ایجاد محیط زنده برای کار و سکونت و همچنین ایجاد حریم‌های مناسب برای جلوگیری از تداخل میدان‌های الکترومغناطیسی، اهمیت ویژه خواهد یافت.

این نکته ضرورت رعایت حریم‌های شهری و معماری را تا سرحد یک واحد مسکونی مورد توجه قرار می‌دهد و خاطر نشان می‌کند که هر واحد معماری و شهری باید دارای استقلال فضایی باشند و احجام آن بتوانند به تنهایی یک میدان الکترومغناطیسی را شکل دهند. توجه به معماری گذشته جهان در همه مناطق نشان می‌دهد که بشر به طور طبیعی متوجه این حریم‌ها بوده و با تکنیک‌های مناسبی سعی در ذخیره‌سازی انرژی کرده است (تصویر ۲۶).

به عبارت دیگر اثر فضای معماری بر انسان را تنها با بررسی میزان انرژی موجود در آن فضا می‌توان تشخیص داد. به طور کلی رشته‌های وابسته به ساختمان نیز از این جهت که مصالح مورد استفاده در ساختمان و فرم و شکل آن باید در برگیرنده استعدادهای محلی برای جذب انرژی باشد، وارد دوران جدیدی خواهند شد.

در علوم ریاضی و فیزیک مبحث ضرورت وجود یک نقطه مرکز انرژی روی سیاره زمین مورد توجه فیزیک‌دانان قرار

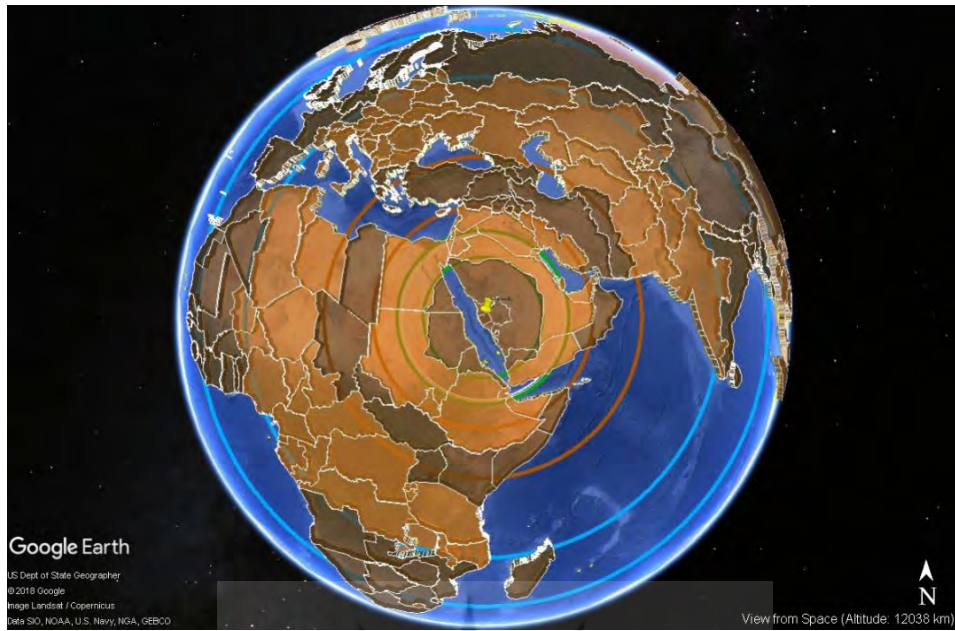
عمومی بوده و همه افراد قبل از ورود به مباحث تخصصی دانشگاهی باید از آن مطلع باشند، تا بتوانند پس از ورود به دانشگاه در رشته تخصصی خویش به ادامه و گسترش مطلب بپردازند. بدون توجه به موضوع مکه همه نظریات علمی، ناقص و یا اشتباه خواهند بود. موضوع مکه ضرورتاً باید در کلیه علوم در سطوح عالی و دانشگاهی توسعه پیدا کند و در هریک نتایج خود را بیابد.

در علوم انسانی به ویژه در جامعه‌شناسی و علوم سیاسی مسئله استعداد‌های مشابه اجتماعی در فواصل یکسان از مکه مورد توجه قرار گرفته و توجه به دوائر یا حلقه‌های هم تابش (یعنی حلقه‌هایی که میزان دریافت انرژی الکترومغناطیسی آنها یکسان است)، موجب بسط «تئوری حلقه‌ها» به مرکزیت مکه شده و این مباحث می‌توانند بسیار فراگیر باشند و موجب ارائه نظریات جدید در حوزه ژئواستراتژی شوند.

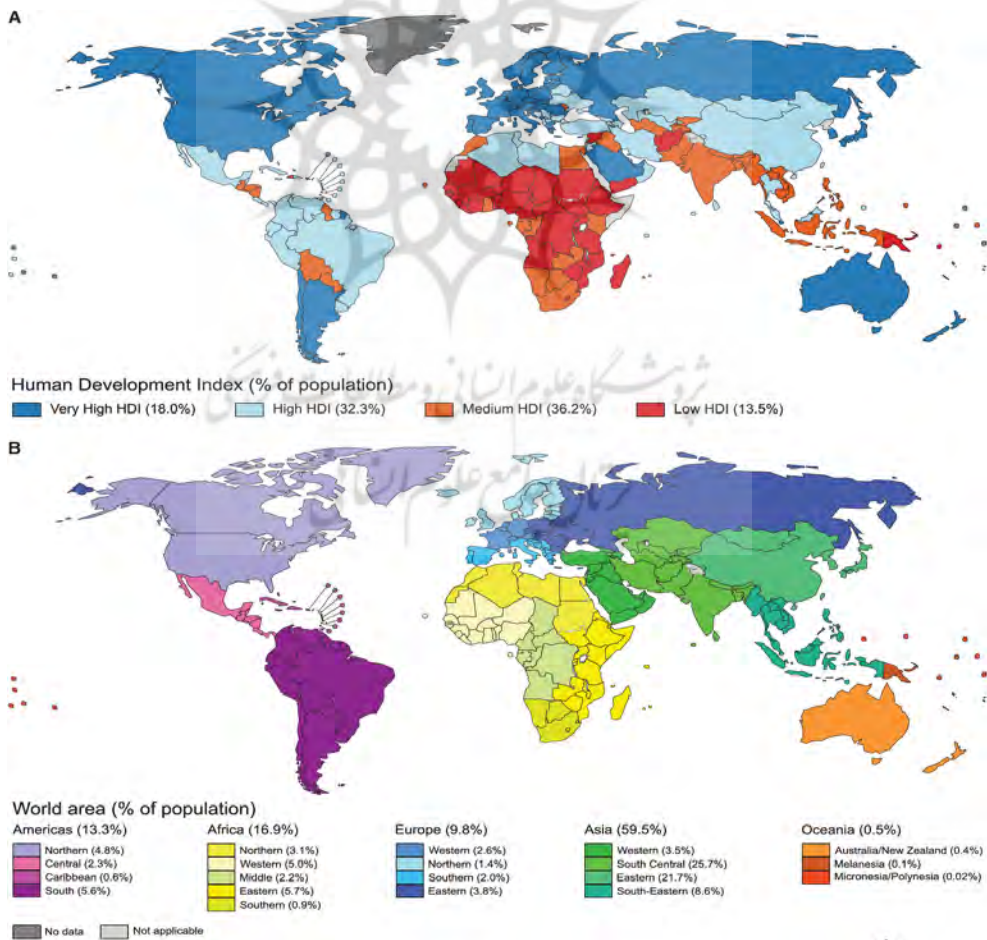
توجه به این نکته که سیر از مکه به دوردست‌ها سیر از معنا و محتوا و فرهنگ به سمت ماده و امور فنی و تکنولوژی است به تدریج استعداد‌های حلقه‌ها را روشن کرده و عدم انطباق‌های سیاسی و اجتماعی را -که عموماً شامل معضلات سیاسی و اقتصادی کشورهای مختلف است- را توضیح خواهد داد. این حلقه‌ها نشان می‌دهند که همواره بزرگ‌ترین قدرت سیاسی یا اقتصادی در بیرونی‌ترین حلقه تشکیل شده است. چنانکه هنگامی که بزرگ‌ترین حلقه در اروپا بوده است هم‌زمان تمدن‌های آفریقایی زیمبابوه در جنوب آفریقا و نیز مالی در شرق آن در همین حلقه حضور داشته‌اند.

در حال حاضر بیش از ۳۴ درصد از قدرت اقتصادی جهان در بیرون‌ترین حلقه یعنی در دیواره سلولی بوده که شامل کشورهای صنعتی آمریکا و جنوب شرقی آسیاست. و نیز به میزان بیش از ۲۵ درصد در حلقه‌ای قرار دارد که اصطلاحاً آندوپلاسمی می‌نامیم که شامل کشورهای اروپای غربی، روسیه، چین و هند و آفریقای جنوبی است. این دو حلقه مجموعاً با داشتن حدود ۶۰ درصد اقتصاد جهانی بزرگ‌ترین قدرت‌های سیاسی و نظامی جهان هستند. همچنین منطقه خاورمیانه به دلیل طرح مباحث دینی و الهیات صحنه برخورد‌های سیاسی و نظامی و ایدئولوژیک بوده و اکنون نیز هست. در عین حال این منطقه همواره در طول تاریخ، محل برخورد آراء و عقاید فلسفی و مذهبی بوده و شاهد سه جنگ مذهبی بزرگ بوده است. این نکته نشان‌دهنده سلسله‌مراتب افزایش قدرت اقتصادی - سیاسی - نظامی از حلقه‌های درونی به حلقه‌های بیرونی است و در عین حال نشان از سلسله‌مراتب افزایش قدرت معنایی و محتوایی از بیرون به سوی درون دارد (تصاویر ۲۴ و ۲۵).

در علوم تجربی با توجه به اینکه بستر اصلی ترکیبات

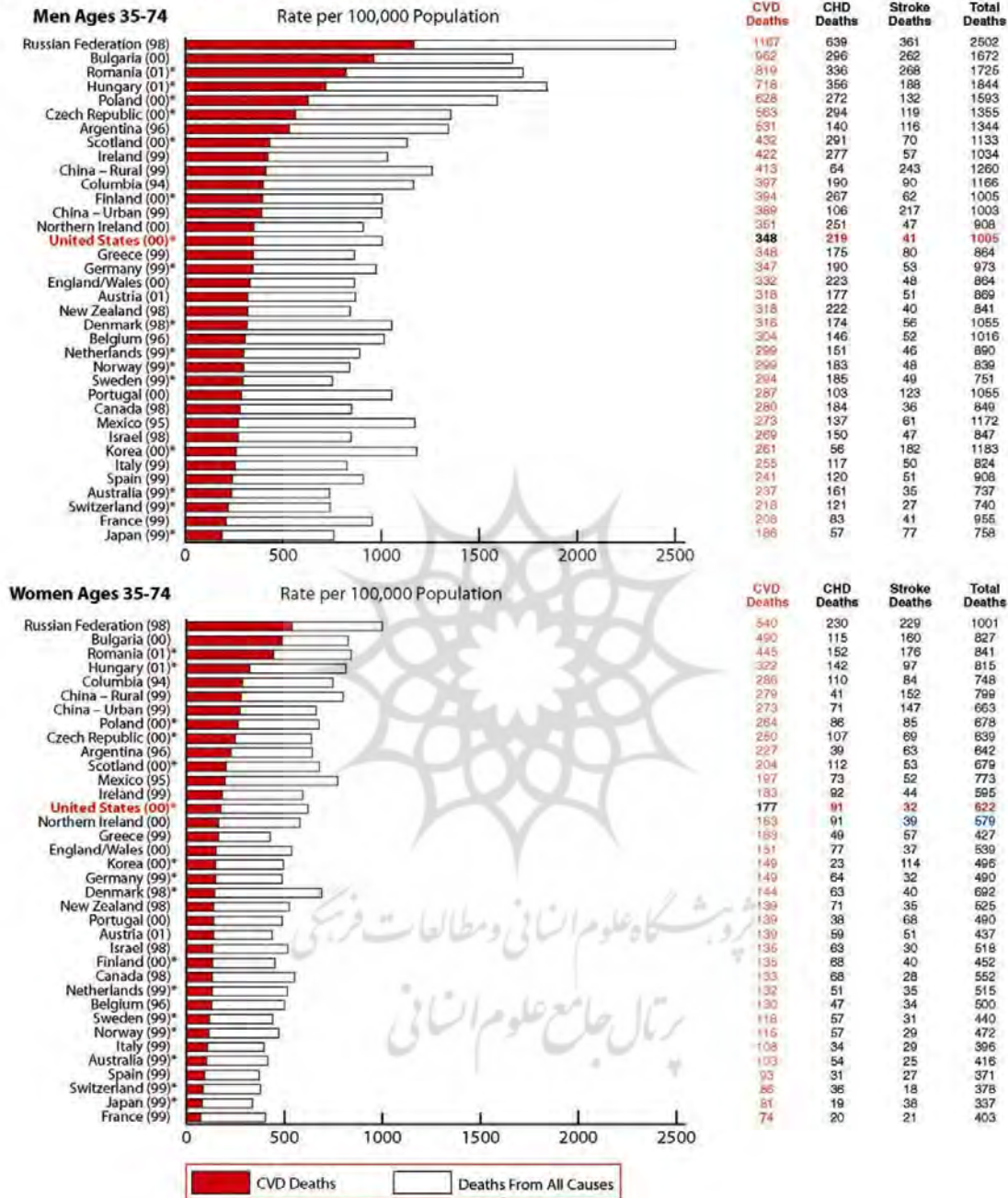


تصویر ۲۳. قرارگیری شهرهای عمده زمین روی دوائر طلایی. مأخذ: Google Earth Pro.



تصویر ۲۴. نقشه پراکندگی بیماری‌های سرطان. مأخذ: <http://cebp.aacrjournals.org>

**Death Rates for Total Cardiovascular Disease, Coronary Heart Disease, Stroke and Total Deaths in Selected Countries (most recent year available)**



تصویر ۲۵. پراکندگی بیماری‌های سکنه قلبی. مأخذ: <http://cebpa.aacrjournals.org>.

در رشته‌های محیط‌زیست و جغرافیا و زمین‌شناسی و ژئومورفولوژی با توجه به هندسه مرکزی مکه، نظریات جدیدی در حوزه ساختارهای طبیعی زمین، حرکت قاره‌ها و بلوری شدن زمین، مبتنی بر مرکزیت مکه به وجود خواهد آمد. بررسی علل الکترومغناطیسی در کلیه رشته‌هایی

می‌گیرد. پیش‌بینی می‌شود که برای زندگی در سیارات دیگر در صورت عدم وجود نقطه‌ای به عنوان مرکز جذب انرژی کهکشانی، بشر ناچار خواهد بود برای مدیریت شرایط زیستی اقدام به ایجاد یک نقطه واحد مرکز انرژی الکترومغناطیسی کند.

که به حوادث غیرمترقبه مربوط می‌شوند نظیر زلزله، آتشفشان، سونامی، طوفان‌های سهمگین دریایی، رانش کوه و سیلاب‌های عظیم و همچنین تغییرات آب و هوایی مورد توجه قرار گرفته و شبکه انتشار امواج از مکه به مراکز فرعی به عنوان علل این حوادث مورد بررسی قرار می‌گیرند. در هنرها نیز تبعاً می‌توان شاهد نگرش‌های متفاوتی بود که نشانگر رخدادهایی است که در گذشته معجزه‌گونه بوده است.

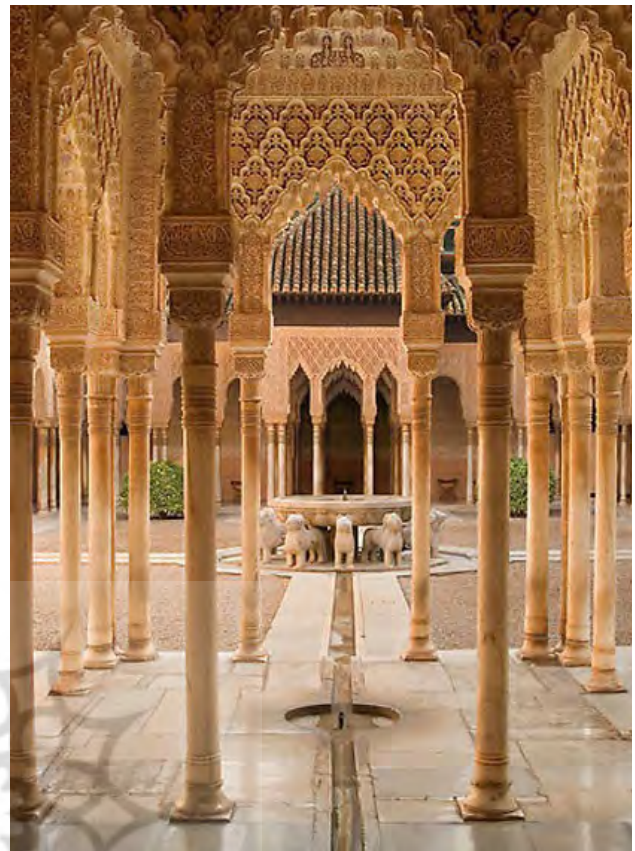
به این ترتیب کلیه علوم حول محور واحدی توسعه می‌یابند و با داشتن نخ تسیح مشترک میزان هماهنگی‌ها نیز بین علوم بیشتر شده و از ناهنجاری‌های ناشی از عدم هماهنگی کاسته خواهد شد. این نکته که بیانگر مرکزیت واحد بوده و موجب اشراف بر پیدایش و آفرینش است، بیش از هر چیز یکپارچگی کلی حیات و ممت روی کره ارض و نهایتاً «منشأ همه چیز» روی این سیاره را تحت تأثیر این نقطه، به اثبات می‌رساند.

پی‌نوشت

۱) Google Earth Pro.

#### فهرست منابع

• مولوی، بهباز. (۱۳۹۷). مکه مکرمه، نظریه منشأ همه چیز، نگرشی بر موقعیت نجومی و مرکزیت جغرافیایی مکه مکرمه و تأثیرات آن روی شهرنشینی جهان. چاپ اول، تهران: انتشارات اول و آخر.



تصویر ۲۶. حیاط شیران کاخ الحمراء نمونه‌ای از معماری تکامل یافته جهانی در ذخیره‌سازی انرژی توسط تقارن نقوش و پلان و حجم معماری. مأخذ: foundtheworld.com.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

#### COPYRIGHTS

Copyright for this article is retained by the author (s), with publication rights granted to the journal of art & civilization of the orient. This is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



نحوه ارجاع به این مقاله

مولوی، بهباز. (۱۳۹۸). نظریه منشأ همه چیز: تأثیرات مکه مکرمه بر جغرافیای طبیعی و انسانی کره ارض. مجله هنر و تمدن شرق، ۷ (۲۴): ۳۹-۵۰.

DOI: 10.22034/JACO.2019.89253

URL: [http://www.jaco-sj.com/article\\_89253.html](http://www.jaco-sj.com/article_89253.html)

